## PREVALÊNCIA DE CÁRIE EM CRIANÇAS ASSOCIADA A SOBREPESO E FATORES SOCIODEMOGRÁFICOS (APOIO SANTANDER)

**Aluna:** Thais Tonon Lopes

Orientadora: Profa. Dra. Sucena Matuk Long

Curso: Odontologia

Campus: Indianópolis

Há muitos relatos na literatura de que tanto a obesidade quanto a cárie dentária são, na atualidade, problemas de saúde pública tendo como componente etiológico comum os hábitos alimentares. Embora a hipótese de que o Índice de Massa Corporal (IMC), por idade, estaria associado com o aumento da prevalência da cárie dentária, essa associação ainda não foi comprovada. Alguns autores sugeriram que a criança obesa teria um maior risco de desenvolvimento de lesões cariosas, porém os resultados desses estudos não indicaram esta associação. Neste estudo foram realizadas avaliações clínicas para determinar a presença de sobrepeso e experiência de cárie, por meio do Índice de Massa Corporal (IMC) e índice de dentes cariados, perdidos e obturados (CPO-D / ceo-d) em uma amostra de 48 crianças, com idade média de 9,2 anos ± 2,01, sendo 23 (47,9%) do gênero feminino e 25 (52,1%) do gênero masculino. Concluiu-se que na amostra estudada os índices CPO-D e ceo-d foram maiores nas crianças eutróficas e o excesso de peso esteve associado com menor índice CPO-D / ceo-d médio.